

ИНФОРМАЦИЯ

ПРЕМИИ

УРАЛЬСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА ИМ. А. М. ГОРЬКОГО 2001 ГОДА

27 декабря на заседании Ученого Совета состоялось присуждение премий Уральского государственного университета 2001 года.

ПРЕМИИ ЗА ДОСТИЖЕНИЯ В НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Первая премия присуждена Альбине Ильиничне Романчук, доктору исторических наук, профессору кафедры истории Древнего мира и Средних веков за монографию «Очерки истории и археологии византийского Херсона».

В книге на основании огромного массива письменных и археологических источников подвергнуты анализу некоторые аспекты истории византийского провинциального города, представлены новые материалы, полученные в процессе раскопок последних лет. При этом основное внимание уделено наиболее дискуссионным в специальной литературе периодам: середине VII – первой половине IX века («темным векам») и второй половине XIII – XIV векам. Особое место отведено осмыслению событий, связанных с Корсунским походом князя Владимира.

А. И. Романчук в течение 33 лет с энтузиазмом руководит Крымской археологической экспедицией УрГУ. За все эти годы экспедиция (единственная из всех экспедиций различных научных и университетских центров России и Украины, ведущих изыскания в Херсонесе) ни на один полевой сезон не прекращала раскопок на территории Херсонесского музея-заповедника в г. Севастополе.

Вторая премия присуждена Сергею Анатольевичу Вшивкову, доктору химических наук, профессору, заведующему кафедрой химии высокомолекулярных соединений за цикл работ 1991–2001 годов «Термодинамика и структура полимерных систем».

Цикл включает 36 статей, опубликованных в центральных отечественных и зарубежных научных журналах и два учебных пособия: *Вшивков С. А., Русинова Е. В.* Фазовые переходы в полимерных системах, вызванные механическим полем. Екатеринбург: Изд-во Урал. ун-та, 2001; *Вшивков С. А.* Методы исследования фазового равновесия растворов полимеров. Свердловск: Изд-во Урал. ун-та, 1991.

Автором получены принципиально новые данные, наглядно демонстрирующие влияние природы растворителя и стереорегулярности строения макромолекул полимеров на фазовые переходы в растворах. Выявлены закономерности влияния концентрации, молекулярной массы и гибкости цепи полимера, соотношения поверхностных энергий компонентов, напряжения и скорости деформирования на фазовые переходы, вызванные механическим полем. Изучен релаксационный характер кристаллического разделения фаз в растворах и смесях полимеров. Развита представления о фазовых переходах в гелях.

Полученные данные формируют новые представления о термодинамической устойчивости многокомпонентных полимерных систем и позволяют предсказывать поведение деформируемых полимерных систем.

ПРЕМИИ ЗА ДОСТИЖЕНИЯ В УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЕ

По естественно-научным направлениям премия присуждена **Евгению Алексеевичу Памятных**, доктору физико-математических наук, профессору кафедры теоретической физики, проректору по научной работе, **Евгению Акимовичу Турову**, доктору физико-математических наук, члену-корреспонденту РАН, главному научному сотруднику Института физики металлов Уральского отделения РАН за учебное пособие «Основы электродинамики материальных сред в переменных и неоднородных полях» (М.: Наука. Физматлит, 2000).

Книга написана на основе общего курса лекций по макроскопической электродинамике, который является оригинальной разработкой авторов и более 30 лет читается авторами всему потоку студентов на физическом факультете УрГУ.

Изложение проводится с единых позиций на основе представлений о пространственной и временной дисперсии. Именно этим книга существенно отличается от традиционных курсов (и учебников) по данному разделу физики.

Представления о пространственной и временной дисперсии составляют основу современного описания поведения сред в переменных и неоднородных полях, когда существенно запаздывание и нелокальность в реакции среды на поле. Они прочно вошли в электродинамику и нашли широкое применение в других разделах физики (и не только физики). Именно этой, наиболее сложной, части электродинамики, по которой практически отсутствует современная учебная литература, и посвящена данная книга.

Издание рекомендовано Министерством образования Российской Федерации в качестве учебного пособия для студентов высших учебных заведений, обучающихся по физическим, радиофизическим и материаловедческим специальностям.

По гуманитарным направлениям премия присуждена Людмиле Григорьевне Бабенко, доктору филологических наук, профессору, заведующей кафедрой современного русского языка, Игорю Евгеньевичу Васильеву, доктору филологических наук, профессору кафедры русской литературы XX века, Юрию Викторовичу Казарину, кандидату филологических наук, доценту кафедры современного русского языка за учебник «Лингвистический анализ художественного текста» (Екатеринбург: Изд-во Урал. ун-та, 2000).

Выдвинутый на конкурс учебник создан на основе курса «Лингвистический анализ художественного текста», который Л. Г. Бабенко много лет читает для студентов филологического факультета Уральского государственного университета, филологического факультета Тюменского государственного университета, студентов отделения «Международные отношения» специализации «Референт-переводчик в сфере профессиональной коммуникации». В приложение к основной части учебника вынесены материалы Ю. В. Казарина и И. Е. Васильева, в которых рассматриваются трудные случаи лингвистического анализа поэтического и авангардного текста. Эта часть учебника основана на многолетнем чтении Ю. В. Казариным и И. Е. Васильевым спецкурсов по названной теме на филологическом факультете УрГУ, факультете телерадиожурналистики Уральского гуманитарного университета.

Книга рекомендована Министерством образования Российской Федерации в качестве учебника для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности «Филология», и включена в список обязательной литературы по специальности «Русский язык».

Обе книги, отмеченные в номинации «За достижения в учебно-методической деятельности», выиграли конкурс на издание учебной литературы Федеральной целевой программы «Интеграция фундаментальной науки и высшего образования», полностью оплатившей их издание.